

CORSO PROPEDEUTICO ALLA PREPARAZIONE PER L'ESAME DI ABILITAZIONE PER ARCHITETTI E INGEGNERI, ADATTO A CHI HA POCA PRATICA RELATIVA AL DISEGNO TECNICO CON STRUMENTI TRADIZIONALI.

ALLA TEORIA SULLA GRAFICA SI AFFIANCHERA' LA TRATTAZIONE DI BASILARI PRINCIPI PROGETTUALI, CON UNA ESERCITAZIONE SETTIMANALE DA SVOLGERE A CASA CHE FISSI I PRINCIPI SPIEGATI, CORRETTA L'INCONTRO SUCCESSIVO.

GIOVEDI' 30/01 ore 15.00 - 18.00: I° LEZIONE : STRUMENTI E LORO USO:

- MATITE, PENINI, RAPIDI, GOMME, LAMETTE, SQUADRE, RIGHE, MASCHERINE ARREDI, ECC.
- FORMATI STANDARD DEI SUPPORTI GRAFICI UTILIZZATI ALL'ESAME NELLE VARIE SEDI: A0, A1, B1, A2, B2, A3
- DIFFERENZE DI RESA TRA CARTONCINO E CARTA LUCIDA
- SCALE METRICHE (1:1, 1:10, 1:20, 1:50, 1:100, 1:200, 1:500, 1:1000, ECC)
- TRASFORMAZIONE DI UN DISEGNO FUORI SCALA IN SCALA CORRETTA RICHIESTA: METODOLOGIA
- ESPLICITAZIONE PRATICA NELL'USO DEI PRINCIPALI STRUMENTI NEI SUPPORTI UTILIZZATI ALL'ESAME
- **I° ESERCITAZIONE PER CASA:** PRATICA CON GLI STRUMENTI E LE TECNICHE SPIEGATE

GIOVEDI' 06/02 ore 14.30 – 16.00: CORREZIONE I° ESERCITAZIONE SVOLTA A CASA

GIOVEDI' 06/02 ORE 16.00 – 19.00: II° LEZIONE: PROGETTAZIONE AMBIENTI E CORRETTO DISEGNO:

- DIMENSIONI MINIME AMBIENTI NEL RISPETTO DEGLI ASPETTI IGENICO SANITARI E DELLE NORME HANDICAPPATI
- ARREDI MINIMI DEGLI AMBIENTI RESIDENZIALI, SECONDO LA NORMATIVA E I PRINCIPI DI INTERIOR DESIGN
- QUOTATURA DEI DISEGNI TECNICI: NORME UNI SPECIFICHE
- **II° ESERCITAZIONE PER CASA:** ESERCITAZIONE DI ARREDO SU PROGETTI DATI

GIOVEDI' 13/02 ore 14.30 – 16.00: CORREZIONE II° ESERCITAZIONE SVOLTA A CASA

GIOVEDI' 13/02 ore 16.00 – 19.00: III° LEZIONE: DISEGNO TECNICO:

- GEOMETRIA DESCRITTIVA: PROIEZIONI ORTOGONALI PER LA PREDISPOSIZIONE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO
- SCALE DI RAPPRESENTAZIONE: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA, PROGETTO DEFINITIVO, PROGETTO ESECUTIVO
- ELEMENTI DISTINTIVI NELLE PIANTE E NEI PROSPETTI IN RELAZIONE ALLA SCALA DI RAPPRESENTAZIONE (1:500-1:200-1:100- 1:50)
- PARTICOLARI COSTRUTTIVI (SCALE DI RAPPRESENTAZIONE)
- PLANIMETRIA, PLANIVOLUMETRICO E PROFILI: CARATTERISTICHE E CONVENZIONI GRAFICHE IN RELAZIONE ALLA SCALA DI RAPPRESENTAZIONE (1:500 -1:1000- 1:2000)
- CENNI SUL CORRETTO ORIENTAMENTO DEGLI EDIFICI DA UN PUNTO DI VISTA BIOCLIMATICO
- **III° ESERCITAZIONE PER CASA:** RIDISEGNO DI UN PROGETTO ARCHITETTONICO DATO, IN SCALA 1:500, 1.200, 1:100, 1:50

GIOVEDI' 20/02 ore 14.30 – 16.00: CORREZIONE III° ESERCITAZIONE SVOLTA A CASA

GIOVEDI' 20/02 ore 16.00 – 19.00: IV° LEZIONE: OMBRE E VISIONE TRIDIMENSIONALE DEL PROGETTO:

- TEORIA DELLE OMBRE NELLE PROIEZIONI ORTOGONALI: PLANIVOLUMETRICO E OMBRE SUI PROSPETTI
- TIPOLOGIE DI RAPPRESENTAZIONE ASSONOMETRICA DEI VOLUMI PROGETTUALI
- L' ASSONOMETRIA ISOMETRICA E GLI SCHIZZI PROGETTUALI TRIDIMENSIONALI
- CENNI SULLA PROSPETTIVA
- **IV° ESERCITAZIONE PER CASA:** PRATICA SULLE OMBRE E SULL'ASSONOMETRIA DI PROGETTI DATI

GIOVEDI' 27/02 ore 14.30 – 16.00: CORREZIONE IV° ESERCITAZIONE SVOLTA A CASA

GIOVEDI' 27/02 ore 16.00 – 19.00: V° LEZIONE: SCALE E GRAFICA:

- PERCORSI VERTICALI: SCALE PRIVATE INTERNE ALL'ALLOGGIO; SCALE COMUNI PER PLURIFAMILIARI ED EDIFICI PUBBLICI;
- DIMENSIONAMENTO SECONDO LE NORMATIVE E RAPPRESENTAZIONE GRAFICA
- PROBLEMATICHE ANTINCENDIO: SCALE PROTETTE, SCALE A PROVA DI FUMO, SCALE DI SICUREZZA ESTERNE
- SCHEMI STRUTTURALI SCALE
- **V° ESERCITAZIONE PER CASA:** RIDISEGNO DELLE VARIE TIPOLOGIE DI SCALE TRATTATE

DOMENICA 01/03 ORE 19.00 – 20.30: CORREZIONE V° ESERCITAZIONE SVOLTA A CASA dopo la I lezione CORSO COMPLETO

PREZZO DEL CORSO € 350,00 + 4% INARCASSA + 22% IVA

N.B. GLI ORARI SONO INDICATIVI E POTREBBERO SUBIRE DELLE VARIAZIONI IN RELAZIONE AL NUMERO DI ISCRITTI.